Ind	ex	of	Cla	ain	าร	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/749,900	KO ET AL.	
Examiner	Art Unit	•
Craig E. Walter	2188	

X	Rejected	E	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

_ 	•	_								_	1
Cla			_	-	_{	ate	3			_	
Final	Original	3/22/07									
-		=	Н		-		_			ᅥ	
	1 2 3 4	=									
	3	=									
	4	Х									
	5_	-									
	6 7	Х									
			Ш					Ш		\Box	
	8	<u> </u>	Ш				L.			_	
	9		Ш					_			
<u> </u>	10		H			<u> </u>	_			_	
<u> </u>	11 12 13	-	Н				H		Н	-	
	12	-	Н	\vdash	_	H	⊢	┝		-	
<u> </u>	14	⊢	\vdash			├─	\vdash	-			
	14 15		H			\vdash	┢	-			
	16					\vdash	\vdash	-			,
	17	Г	\vdash	-							
	18	Т								-	
-	19										
	20										
	20 21										
	22 23							L			
	23				Ŀ	_	L				
	24	ļ			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	٠.
<u> </u>	25		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	25 26 27	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	┝	<u> </u>	_		_	
<u> </u>	27	⊢	╀	_	⊢		┝	-	-	-	
	28 29	-	-	_	-	├—	-		├	┝	
	30	-	┢	-	-		-	┢	\vdash	├	
	31	⊢	┢	├─	\vdash	\vdash	┢	╁	H	\vdash	
	32	-	\vdash	-	\vdash	H	 	-	-	-	
-	33	†	\vdash	┢	\vdash	-	┢	1		\vdash	İ
	34	\vdash		Г	Г			T		\vdash	
	35	T			Г			Г			
	36					Π					
	37										
	38								<u></u>	_	
	39	<u> </u>	上	L		L			ļ_	_	
<u> </u>	40	╄	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙	┡	<u> </u>	 _	_	1
<u></u>	41	_	₩	!	L	┡	┞—	┝	<u> </u>	┡	ł
<u></u>	42	┞	\vdash	<u> </u>	\vdash	├		-	-	-	ł
	43	\vdash	 	├-	\vdash	1-	┼	-		\vdash	1
<u> </u>	44	+	-	┝	├	⊢	\vdash	⊢	\vdash	-	1
-	45 46	╁	+	\vdash	-	╁	╁	\vdash	-	\vdash	ł
\vdash	46	╀	╀	-	\vdash	\vdash	╁	┼-	 	-	1
<u></u>	47	+-	\vdash	 	\vdash	╁	+	\vdash	╁	-	1
-	49	\vdash	+-	┢	\vdash	╁	✝	+	1	 	1
-	50	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t	T	\vdash	\vdash	1
L	100	L			1	1_			1_		

Cla	im					ate			_	
			П		\neg					\neg
Final	Original									
	51 52 53							\Box		
	52	_				_		_	_	
	53	_	_		_		_		_	
	54 55	_			_		_	_	_	_
	55	_	_	_	_		\dashv	_	_	_
<u> </u>	56			_	_		_	_	_	_
	57	_	_	_			_		_	
	58	_	_	_	_		_		_	\dashv
	59						-	-	-1	\vdash
	60	\dashv	-		_	_	\dashv	-		
	61	\dashv		_			-	-	_	-
ļ	62		-	_			\vdash		-	
<u> </u>	63 64	\dashv		-	_			_		
	04		\dashv	\dashv				_		
	65 66		-	-		_		-		
-	67	\dashv	\dashv	-		\vdash	-		_	-
⊢	60	\dashv	\dashv	\dashv	-		-	_		
	68 69		-	_						
	70	\dashv	-	_	_	 	-	_		_
	70					\vdash			-	
	72	-1	-	_			Н			
<u> </u>	73	\dashv	-		-	 				├─
<u> </u>	74	-	-		-			_		_
	75	\dashv	\dashv			┝		-		_
┝─	71 72 73 74 75 76 77		_			┢		_		_
-	77		\neg							
	78				_			-		
1	79					一		_		一
	80			П						
	81			Г						Т
	82									
	83					Π				
	84									
	85							匚		
	86							匚		
	87 88			Ĺ						
<u>L</u> _	88					<u> </u>	_		_	L
	89			_	_	<u> </u>	L	<u>_</u>	<u> </u>	_
<u> </u>	90	<u> </u>		_	<u> </u>	! _	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	91	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	 _	<u> </u>	<u> </u>	! —	L _
<u> </u>	93	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>
<u></u>	94			<u> </u>	_	1	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ.,	ļ	<u> </u>	 -
<u></u>	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	₩		⊢	<u> </u>	
<u> </u>	97	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	┞	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	98	L-	├_	 	<u> </u>	1-	├	 	├-	-
	99	_		⊢	 	-	 	 	⊢	-
L	100	1	_	乚	乚	L			L	<u> </u>

Cla					-	Date						
										ヿ		
ā	Original				1				l			
Final	rig									- 1		
	0									١		
	101									ᅥ		
	101 102		\neg				_	\neg	\neg	\dashv		
	103		_		_		_	\Box		ᅥ		
	103 104 105			-	_	_			\dashv	\dashv		
	105	-	_		_	\vdash	-		\dashv	一		
	106				_		-	-	\vdash	\dashv		
	106 107				-				\vdash	ᅱ		
	107	-	-			-			Н	\dashv		
	108 109	-		_	_	-	\vdash			\dashv		
	110	-	_	\vdash		-	-	_		\dashv		
	110	\vdash		_		┝	┝	\vdash	\vdash	-		
	111 112	-			<u> </u>	├─	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	113			H	<u> </u>	\vdash	\vdash		Н	Н		
	113	-		\vdash	_	-	-	\vdash		Н		
	114 115	├	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		H	Н		
	115	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	 —	-		\vdash			
	116		_	 	<u> </u>	⊢	├	-	-			
	117	┝┈		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-		$\vdash \vdash$		
	118	_	_	<u> </u>		_	_	_				
	119 120	_		_	_		_	_	_	_		
	120	_	_	<u> </u>	_	L-	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
	121		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	$oxed{oxed}$			
	122				_	L	_	<u> </u>	L			
	123	L	<u> </u>	_								
	122 123 124	L	L				乚					
	125 126					L	L		<u>L</u>	_		
	126								<u>L</u>	_		
	127 128 129						L	L	L			
	128				L		L	L	L			
	129				L							
	130 131						_	<u></u>				
- 1	131		Ī					_				
	132						_					
	133		Г	П	Π							
	133 134											
	135						L					
	136					L				L		
	137						L					
	138											
	139											
	140						\Box					
	141											
	142	T	П	Γ	Γ	Г	Π		Γ			
	143	Г	Γ	Π	Г	П	Γ					
l	144	T	1	Τ	Π	T	1	П				
	145	Т	1	\vdash	Т	T	T	1	Τ	Т		
 	146	T	1	\vdash		\top	1		Т	T		
	147	t	t	ÍΤ	1	†	t^-	†	1	\top		
 	148	+-	1	T	1	†	\vdash	t	1	\vdash		
┝	149	+	╆	+-	\vdash	+	t^{-}	+	T	 		
 	150	+-	1	+	1	\vdash	t^-	\vdash	+-	\vdash		
L	1 100	т_	<u> </u>	<u> —</u>	<u> </u>			1		1		